

angulis lateralibus obtusis, ultra medium positis, cum macula dorsali lata, nigra, leucophæo nigroque marginata, lineola basali albida; elytris niveis, fascia basali extus ampliata, fascia apicali augusta notulaque communi minima versus medium, nigris; in abdomine lineola apicali nigra; pedibus obscuris, albo-annulatis intusque valide dentatis; tarsis fuscis.

Long., 2 3/4, 1 3/4 mill. | Lat., 2, 1 1/2. —

Subovalaire, assez large et raccourci, d'un très-beau blanc. *Tête*, *trompe*, une large tache dorsale sur le corselet, un point au-dessus de chaque angle latéral; deux bandes aux élytres, l'une basale, élargie en dessous dans sa moitié intérieure externe, et l'autre, étroite, subapicale, avec un très-petit point commun vers le milieu; NOIRS. La *tête* offre un trait d'un fauve jaunâtre entre les yeux. La *trompe* est velue et noire, et se termine au milieu des pattes intermédiaires. Le *corselet* est assez élevé en arrière, il est comprimé près du bord antérieur, et son rebord est peu saillant et déclive. L'*écusson* est petit. Les *élytres* offrent six à sept stries, fort minces, un peu plus accusées vers la base; leur sommet est précédé de deux sillons arqués, crénelés et créacés. Dessous du *corps* blanc; abdomen avec les deux premiers segments grands; au milieu des troisième et quatrième, se remarque un petit trait noir. *Pygidium* noir en dessus, terminé par du blanc. *Pattes* d'un blanc noirâtre. *Cuisses* offrant chacune un large anneau blanc, et en dessous à l'intérieur une forte dent. *Tarses* ferrugineux.

Cette fort jolie espèce, qui avoisinera le *C. peregrinus*, Sch., m'a été donnée par MM. Mocquerys et Poupillier; on la rencontre aux environs d'Alger.

DIPTERORUM aliquot nova Genera. — Auctore
J. BIGOT (1).

CURIA TARANIDARUM (J. B.). — *Ditylomyia* (Gen. nov.)

(1) Toutes ces espèces font partie de ma collection.

Δίς, τυλώδης, μυῖα). Gen. *Dichelacera Macquarti vicinum*. — Elongata, abdomine elongato, conico, in medio contracto. Antennis longis, porrectis, fronte subtus insertis, articulo primo longo cylindrico, longiore, tertio longo, octo, vel novem, parum perspicue segmentato, segmento primo crasso, bifido, vel, basi supra, longe appendiculato. Haustello subtus perpendiculare, capite paulo brevior, palpibus haud longioribus, latis, depressis, obtuse acuminatis, subellipticis, ocellis tribus. Facie tumida, subtus elongata, conica, fronte paulo proeminente, bis manifeste callosa. Abdomine septem segmentato. Pedibus inermibus. Alis, cellulis quinque posterioribus, anali prope marginem clausa, cæteris late apertis, nervi longitudinalis quarti furca sub angulo recto basi curvata.

D. Ornata ♂. *N. sp.* — Nigra. Thorace lineis bimis, scutello pleuris que castaneis. Segmentis abdominis, primo, secundo, tertio et quarto nigris, velutinis, primo secundo-^{ante} que anguste et pallide testaceis, secundo et quarto, paulo latiore, albido, marginatis, cæteris totis nigro-micantibus. Alis nigris, basi testaceis et intus pallidioribus, disco, limbo maculaque elongata, ad apicem, albidis; halteribus, apice albis. — Long., 0^m,018. — Ceylan.

Curia Hybotidarum (J. B.). — *Harpamerus* (Gen. nov. Ἀρπαῖω, μέρως.) *G. Hybotis proximum*. — Capite conico, abbreviato. Haustello erecto, satis longo. Palpibus porrectis cylindricis, apice seta elongata munitis. Antennis abbreviatis, articulis duobus basalibus, anguste conjunctis et parum perspicuis, tertio rotundato, primis subæquali, compresso, stylo nudo, elongato, apicali. Femoribus posterioribus crassis, subtus, spinis longis, basi incrassatis, instructis. Alis, cellula anali magna, a margine posteriore longe clausa.

H. Signatus ♂ ♀. *N. sp.* — Testaceus. Abdomine, apice, brunneo. Thorace brunneo, obscure trivittato. Haustello pallido, palpibus brunneis. Pedibus testaceis, posterioribus fulvis, tarsis omnibus pallide testaceis seu albidis,

apice nigris. Alis subhyalinis, nervis brunneo-marginatis, puncto stigmaticali hemispherico, brunneo. — Long., 0^m,006. — Ceylan.

Tribus LONGINIDORUM (J. B.) seu Leptopodidarum aut Calobatidarum (*auctorum*). — *Telostylus*. *N. Gen.* (Τέλος, στύλος.) *G. Neri* maxime proximum, sed antennarum articulo tertio elongato, conico, basi paulo dilatato, secundo appendicelonga, in tertii foveolam inserta, intus ad apicem prædito. Stylo, manifeste apicali, longo, tomentoso.

T. Binotalus α . *N. sp.* — Testaceus. Fronte flava, prope antennarum insertionem, punctis binis, uno simillimo apud verticem, duobusque humeralibus, nigris. Genubus nigris. Tibiis tarsisque brunneis. Alis pallide flavidis, ad apicem paulo griseis. Stylo albo. — Long., 0^m,006. — Célèbes.

Tribus SYRPHIDORUM (J. B.) — *Cyphipelta*. (*N. Gen.* κυφή, πέλτα.) *G. Volucellæ* proximum, nisi, antennis, articulo tertio rotundato, stylo nudo, in fronte conica et porrecta, sitis. Epistomate tuberculato, proeminente. Scutello magno, crasso, quasi vesiculoso.

C. Conifrons φ . *N. sp.* — Glaber. Capite antennisque fulvis. Haustello brunneo. Thorace brunneo obscuro, micante, lateribus pleurisique rubiginosis. Scutello pallide testaceo. Abdomine nigro, paulo metallico, utrinque basi, macula fulva, apice velutino vel sericeo, griseo, flavido. Pedibus obscure rubidis, femoribus anterioribus brunneo-annulatis, pedibus posterioribus brunneis, femoribus tibiisque, late, fulvo annulatis. Alis fere hyalinis. — Long., 0^m,014. — V. Diemen.

LYCASTRIRHYNCHIA. (*N. Gen.*) — *Walkeri* *Lycastris* generis proximum, sed haustello epistomatem haud transeunte. Alis, cellula submarginale ante marginem clausa primaque postica pediforme. Antennis, articulo tertio disciforme.

L. Nitens φ . *N. sp.* — Niger. Antennis fulvis, capite cæruleo-nigro. Thorace cæruleo-metallico quadrivittato. Scutello, macula media fulva. Abdomine, cæruleo-nigro,

segmentorum marginibus posterioribus, primique basi, maculis binis, fulvis. Pedibus brunneis, tibiis tarsisque anterioribus et intermediis, basi, pallidetestaceis. Alis fere hyalinis. — Long., 0^m,010. — Amazonia.

CRYPTINEURA (*N. Gen.* Χρύπτη, γευσά.) *G. Orthonevra* vicinum. Antennis porrectis, satis elongatis, articulo primo secundo triplo brevior, secundo tertio subæquale, anguste oblongo, ad apicem obtuso, stylo nudo. Facie vix proeminente, recta, epistomate paulo proeminente. Fronte et facie granulosis, seu quasi verrucosis. Alis, spurio nervo pallidissimo, vix perspicuo, nervo quarto, ante alarum apicem sub angulo recto curvato, cellula postica prima quasi truncata, cæteris nervis ad marginem non attingentibus : cellula analis magna, ante marginem clausa. Scutello transverse impresso et maxime rugoso.

C. Hieroglyphica α. *N. sp.* *Ænca*, punctulata. Antennis fulvis, dimidia parte brunneis. Oculis obscure rubidis, lineis rectis et vermiculatis, brunneis, thorace, lineis nigris, longitudinalibus et flexuosis, ornatis. Abdomine nigro, cuprino, griseo, obscuro, tessellato. Pedibus obscure æneis, tibiis fulvis, annulo lato brunneo, tarsis testaceis, apice nigris. Alis fere hyalinis, nervis transversis brunneo-marginatis. — Long., 0^m,006. — N. Orleans.

Curia MYOPIDARUM (J. B.) vel *curia nova Ptychoproctidarum?* *Ptychoproctus*. (*N. Gen.* Πτυχη, πρωκτος.) (*hujus curiosi generis locus haud certe dignotus, quia Conopsidorum, Myopidarum, Dolichopodorum, etc., organa aliquot simul et una præbet*). — Cylindricus, elongatus. Capite hemispherico, fronte lata, facie sub antennis carinata, recta, epistomate haud proeminente. Antennis porrectis, in fronte insertis, articulo primo breve, secundo satis elongato, apice dilatato, cyathiforme, tertio quadruplo brevior; tertio lato, oblongo, apice truncato, rotundato, compresso, subtus dilatato, stylo subapicali nudo, articulis duobus basalibus, manifestis et subæqualibus. Haustello filiforme, porrecto, longitudine circiter corporis, sed in medio geni-

culato et retro curvato, apice bifido. Abdomine, septem segmentato, apicem versus paulo incrassato, segmento quinto subtus ad marginem, paulo conice, producto, quasi appendiculato; septimo parvo, subtus duobus lamellis trigonis, *Dolichopodorum* modo, binisque longis, filiformibus et curvatis appendicibus, prædito. Pedibus posterioribus valde elongatis. Tibiis, apice, tribus vel quatuor spinis longis, instructis. Alis, abdomine brevioribus, cellulis posticis duabus, prima apice paulo dilatata et ante marginem clausa, anali brevissima, truncata; calyptris obsoletis.

P. Complexus ♂. *N. sp.*—Testaceus. Abdomine, apice, paulo brunnescente. Antennis et fronte rubidis, stylo nigro. Haustello nigro, basi rufo. Facie argentea. Vertice, macula trigona nigra. Pedibus pallide flavis, posterioribus testaceis, femoribus apice, nigris, tibiis late nigro-annulatis, apice albidis, tarsis nigris. Alis pallidissime flavis. — Long., 0^m,011. — Natal. Port.

Curia TACHINIDARUM (J. B.). *Hystriisiphona*. (*N. G.*) *G. Hystriicæ* proximum. Stylo recto, ciliato, articulo secundo primo subæquali. Antennarum articulo tertio fere conico, secundo vix duplo, longiore. Epistomate paulo proeminente. Facie vix carinata, recta, nec usque ad medium ciliata, fronte longe et satis dente setigera. Haustello filiforme, porrecto, corpore vix brevior, palpis paulo elongatis, filiformibus. Abdomine, dense, spinis hirsuto.

H. Niger ♂ ♀. *N. sp.* Niger. Antennis, haustello basi, peristomio palpisque, testaceis. Facie obscure albidâ. Fronte nigro-vittata. Thorace obscure griseo. Scutello brunneo. Calyptris fusciscentibus. Alis griseis, basi brunneis. — Long., 0^m,013. — Mexicus.

Curia DEXIDARUM (*auctorum*). — *Megaloprepes* (*N. Gen. Μεγαλοπρεπης*). *G. Platytropezæ*, Macquarti satis proximum, sed, fronte lata, antennis, articulo tertio sex vel septem secundo longiore, stylo recto et longe ciliato, nisi ad apicem. Facie rufa, carinata, carina angusta nec

impressata. Epistomate vix proeminente. Oculis nudis. Palpis elongatis, apice, paulo incrassatis. Haustello satis elongato. Peristomio circum ciliato. Alis satis elongatis.

M. Albonotatus ♂. *N. sp.* Smaragdinus, nitens. Abdomine, ad latera subtusque cærulescente. Fronte brunneo late vittata. Facie argentea, in medio nigra. Thorace macula unica et abdomine duabus simillimis, ad latera sitis, argenteis. Alis pedibusque nigris. Calyptris albis.—Long., 0^m,017. — Celebes.

SPINTHEMYIA (*N. Gen.* Σπινθήρ, μύια). Generis *Ptilostyli* Macquarti satis proximum, nisi, capite thorace paulo latiore. Antennis, articulo tertio recto, secundo tribus longiore. Stylo ciliato. Facie recta, late carinata, carina proeminente, valde impressata. Epistomate vix producto. Genis peristomioque setis longis præditis. Fronte lata. Oculis nudis. Palpis cylindricis, apice clavatis. Alis haud longis.

S. Fulgida. *N. sp.* Smaragdina, splendens. Thoracis disco, cuprino rutilante. Fronte aurata. Facie flavida, argenteo micante. Antennis pallide ochraceis. Haustello nigro. Palpis testaceis. Oculis margine postico argenteo. Abdomine, subtus, cæruleo violaceo. Thorace, maculis binis, abdomine, duabus simillimis, viridibus in medio, argenteo-micantibus. Alis obscure brunneis. Pedibus nigris. Calyptris albidis. — Long., 0^m,013. — Celebes.

Curia SCATOMYZIDARUM? (*Macq. S. à Buff.*). — *Eupteromyia* (*Nov. Gen.*). *G. Sapromyzæ* proximum. Oblonga. Alis paulo angustis; abdomine valde longioribus. Capite hemispherico, thorace vix latiore. Facie et epistomate proeminentibus. Antennis, articulo tertio secundo non duplo longiore, ovali, apice paulo attenuato. Stylo longe ciliato, ciliis inferis, brevibus. Abdomine ovali, subpetiolato, thorace parum brevioris, bis tribus segmentato. Tibiis intermediis, apice, spinis longiusculis instructis.

E. Trivittata. *N. sp.* Nigra, fronte, facie antennisque

testaceis. Epistomate nitido, violaceo. Genis nigris. Thorace testaceo pallide trivittato, vitta intermedia usque ad scutelli apicem prolongata. Sterno, ventreque basi, testaceis. Pedibus brunneis, basi testaceis. Alis brunneo-nigris, margine interiore albido. — Long., 0^m,014. — Birmania.

Curia-ORTALIDARUM (auctorum). *Terastiomyia* (Nov. Gen.) (Τεράστιος, μύια). G. *Rioxæ*, Walkeri proximum. — Elongata. Capite compresso, subhemispherico, thorace latiore; abdomine, thorace longiore, ovali, subpetiolato et quinque segmentato. Alis, abdomine longioribus. Fronte lata, antennis, articulo secundo oblongo et obtuso, tertio, ter longiore. Stylo ciliato. Epistomate valde proeminente. Ore lato. Genis latis, more insolitissimo appendiculatis, appendiculis longis, infra productis, basi geniculatis. Palpis latis, brevibus, compressis. Alis, nervis longitudinalibus paulo sinuatis. Cellula anali truncata, breve, intus in anguli acuti forma, satis prolongata. Tibiis anterioribus intermediisque, ad apicem, externe, spinis validis instructis.

T. Lobifera ♂. *N. sp.* Testacea. Fronte macula anchorata, epistomate puncto, maculisque binis humeralibus, nigris. Alis flavidis, marginibus interioribus posterioribusque griseis, disco et apice pallidis, vittis aliquot incurvis, brunneis. — Long., 0^m,013. — Celebes.

MARIA (*N. Gen. Nom propr.*). Antennis paulo elongatis, articulo tertio oblongo, apice obtuso, secundo quinque longiore. Stylo basali, basi breviter ciliato. Facie recta, epistomate vix producto. Haustello crasso. Palpis dilatatis et compressis. Abdomine quadrangulare, quinque segmentato, segmentis primis secundisque retro dilatatis, cæteris attenuatis. Femoribus posterioribus crassis, subtus spinosulis. Alarum nervis, *Ortalidarum* modo dispositis, margine externo spina propria destituito, sed brevissime ciliato.

M. Cæruleiventris ♂. *N. sp.* — Fronte antennisque fulvis. Facie, haustello palpisque testaceis. Thorace ni-

gro, griseo vix perspicue vittato. Abdomine violaceo. Pedibus nigris, femoribus anterioribus tarsisque cunctis, pallide testaceis. Alis fere hyalinis, ima basi, obscuris, vittis tribus transversalibus brunneis, intermedia lata, incompleta. — Long., 0^m,007. — Arrou Insul.

AGASTRODES (*Nov. Gen. A priv., γαστροδης*). — Brevis. Capite compresso, thorace paulo latiore. Thorace crasso. Abdomine brevissimo, subtus recurvo, conico, basi lato, quinque segmentato, segmento secundo, primo sensim latiore et basi dilatato. Antennis brevibus, articulo tertio secundo triplo longiore, oblongo, ad apicem rotundato, stylo ciliato. Epistomate paulo proeminente. Pedibus crassiusculis, tibiis compressis et externe paulo ciliatis. Alis *Ortalidaruu* modo dispositis, latis, margine externo parum concavo, seu flexuoso, spinis destituto, sed brevissime ciliato, sicut et nervum primum longitudinale.

A. Niveitarsis ♂. *N. sp.* — Niger. Vertice frontequae, vittis transversis, secunda interrupta, subtusque punctis lateralibus binis, et antennarum articulo tertio, testaceis; tibiis, in medio, late fulvis, tarsis albis, apice nigris. Alis hyalinis. Vittis transversis, interruptis et numerosis, brunneis. Calyptris albis, halteribus brunneis. — Long., 0^m,005. — Ceylan.

PTEROGENIA (*Nov. Gen. Πτερόν, γένειον*). *G. Platystomæ* satis proximum. Capite, lato seu latissimo, plus minusve compresso, sæpe discoïdale, triangulare, fronte latissima vix proeminente, genis dilatatis, plus minusve lamellatis et sub oculos, loborum modo, productis. Facie plana, recta, perpendicularare, epistomate non proeminente. Antennis brevibus, epistomatem haud attingentibus. Articulo tertio secundo duplo longiore, oblongo, paulo, supra, concavo et apice rotundato, stylo ciliato, palpis latis et lamellatis. Thorace crasso, scutello magno. Abdomine breve, conico, quadrisegmentato, segmento secundo primo longiore et latiore, margine posteriore dilatato. Pedibus crassiusculis, tibiis, compressis, externe, dense ciliatis. Alis latis, *Orta-*

lidarum modo constitutis, margine externo paulo sinuato seu concavo, nervis marginalibus primisque longitudinalibus haud spinosis, sed brevissime ciliatis.

P. Singularis. N. sp. — Nigra. Capite pallide testaceo, facie nigra, transverse trivittata, epistomate nigro. Palpis haustelloque nigris. Genis nigro-marginatis. Pedibus brunneo-nigris; tibiis, in medio, late brunneo-fulvo; tarsis albidis, apice nigris. Alis griseis, basi testaceis, plurimis transversis et interruptis vittis maculisque apicalibus, brunneis. Calyptris pallide, halteribus, testaceis. Abdominis segmentis fulvo-marginatis. — Long., 0^m,007. — Celebes.

P. Dayak. N. sp. — Facie nigra, vertice vitta transversa, fronte maculis binis, facie fascia transversa lata supra longe bifida, infra late trifida, pallide testaceis. Genis fere albidis. Antennis fulvis, articulo tertio brunneo. Thorace nigro, retrorsum lineis duabus incurvis, usque ad marginem posticum attingentibus, binisque lineis lateralibus latis, flavis. Abdomine cæruleo, secundo segmento, anguste, tertioque, late, flavo-marginatis. Genubus fulvis, tarsis albis, apice nigris. Calyptris griseis. Alis griseis, basi late testaceis, apice obscurioribus, binisque vittis transversalibus, latis, incompletis, brunnescentibus. — Long., 0^m,010. — Sarawak.

Curia ΤΕΡΗΡΙΤΙΔΑΡΟΝ (*auctorum*). — *Rachiptera*. (*Nov. Gen. Ράχιον, Πτερόν.*) *G. Ensinae* proximum. Alis angustis, parallelogrammis, elongatis, apice obtuse rotundatis, nervis parallelis, secunda longitudinale brevissime ciliata, secunda transversa obliqua, sinuosa; margine, breviter ciliato, et spinis brevibus, stigmatalibus, instructos. Facie recta, concava, epistomate paulo proeminente. Antennis abbreviatis, articulo tertio oblongo, apice, rotundato, secundo vix duplo longiore, stylo ciliato. Abdomine, bis tribus segmentato.

R. Limbata ♂. *Nov. sp.* — Fulva. Epistomate quadri, fronteque octo, nigro-punctatis. Fronte scutelloque

ochraceis. Abdominis segmentis, basi, late brunneis. Thorace brunneo-vittato. Alis, obscure castaneis et brunneo-punctulatis, intus, anguste albo limbatis. — Long., 0^m,003. — Chili.

ELAPHROMYIA. (Nov. Gen. Ἐλαφρός, μυΐα.) — Elongata, angusta ♀. Terebra longa, lata, depressa, apice truncata. Alis abdomine longioribus, ovalibus, basi angustis, apice rotundatis. Abdomine bis tribus segmentato. Capite fere spherico, facie concava, epistomate satis proeminente. Antennis, articulo tertio secundo vix duplo longiore, oblongo, rotundato, stylo nudo. Alis, margine brevissime ciliato spinaque manifesta armato, nervo longitudinale secundo extrinsecus, cæteris intus, ad apicem curvatis, divergentibus; transversis, rectis.

E. Melas ♀ *N. sp.* — Capite testaceo, antennis brunneis. Thorace, disco nigro-brunneo. Sterno, pleuris, abdomine pedibusque fulvis. Alis nigro-brunneis, disco testaceo, marginibus, albido punctulatis. — Long., 0^m,006. — Natal.-Port.

CURIA CALOBATIDARUM (J. B.). — *Grammicomyia*. (Nov. Gen. Γραμμική, μυΐα.) — Elongata, angusta. Pedibus elongatis. Capite ovali, collo paulo producto et angustato. Abdomine ♂, basi, paulo angustato, bis tribus segmentato, elongato, ad apicem incrassato, segmento quinto, appendicibus binis, validis, elongatis et retrocurvatis, sexto, apice lamellis tribus oblongis, elongatis, subtus præditi; ♀, ovali, breve, angusto, apice attenuato. Alis parum elongatis, cellula prima posteriore ad marginem clausa, anali satis lata, apice conica. Nervis transversis rectis, nervo costali, usque ad apicem cellulæ posterioris primæ, producto. Pedibus haud spinosis. Fronte, in utroque sexu lata.

G. Testacea ♂ ♀. *N. sp.* Testacea. Antennis, ad apicem brunnescentibus; fronte, puncto, facie, maculis binis lateralibus, sub oculos, elongatis, nigris, ornatis. Thorace, macula lata postica, brunnea. Abdomine paulo brun-

neo. Pedibus pallidis, tarsis obscuris, nisi, anterioribus albis et apice, nigris; tibiis anterioribus brunneis. Alis pallide testaceis. — Long., 0^m,007. — Ceylan.

Curia CELYPHIDARUM (J. B.) seu *Ulididarum* (auctorum). — *Paracelyphus* (N. Gen.) *G. Celypha* forsán identicum, nisi, antennis, articulo primo cylindrico, tenue, paulo elongato, secundo breve, lato, cyathiforme, tertio præcedente duplo longiore, ovali, ad apicem attenuato, stylo breviter pubescente et basi *nullo modo incrassato*.

P. Hyacinthus. *N. sp.* Violaceus, nitens, haud punctulatus. Fronte viridi. Antennis fulvis, articulo tertio obscure brunneo. Genis testaceis. Pedibus nigris; tarsis pallide fulvis, ad apicem nigris. Alis obscure testaceis. — Long., 0^m,008. — Malacca.

EXPLICATION DE LA PL. XI.

1. *T. lobifera*.
 - 1 a, tête de face.
 - 1 b, id. de profil.
 - 1 c, aile.
2. *T. singularis*.
 - 2 a, tête de face.
 - 2 b, id. de profil.
 - 2 c, aile.
- 2 b. *P. dayak*, tête de face.
3. *P. hyacinthus*.
 - 3 a, antenne.
4. *P. complexus*.
 - 4 a, tête.
 - 4 b, antenne.
 - 4 c, aile.
 - 4 d, extrémité de l'abdomen.

ORTHOPTERA NOVA AMERICANA. (Diagnoses præliminaires).

Auctore H. DE SAUSSURE. (Voir p. 59 et 201.)

Gen. GRYLLOPALPA, Latr.